



Centricity High Acuity Critical Care

Użyteczne informacje kliniczne wspierające podejmowanie decyzji



Najlepsza opieka, gdy liczy się każda sekunda

Dzisiejsze oddziały intensywnej terapii stoją przed ogromnymi wyzwaniami. Lekarze często muszą podejmować krytyczne decyzje w oparciu o dane pozyskiwane z różnych systemów, co może stanowić utrudnienie w osiąganiu pożądanych wyników klinicznych i operacyjnych. Ponadto personel tych oddziałów narażony jest na zmęczenie, które może prowadzić do wypalenia zawodowego.

Centricity™ High Acuity Critical Care to system informacji klinicznej, który nie tylko zbiera pełne dane pacjenta, ale także oferuje zaawansowane funkcje, takie jak wspomaganie decyzji klinicznych, dzięki którym lekarze mogą czuć się pewniej i podejmować właściwe decyzje w krótszym czasie. Dodatkowo umożliwia retrospektywną analizę danych w celu poprawy wydajności i wyników pracy.



Dzięki dostarczaniu istotnych informacji klinicznych wspierających podejmowanie decyzji oraz zaawansowanym możliwościom analizy danych, Centricity High Acuity Critical Care pozwala na:

19%

skrócenie czasu
hospitalizacji¹

23%

wzrost ilości
wypisów¹

2 500 000 PLN

zwiększenie przychodów
dzięki automatycznemu
zbieraniu danych¹

17,5 etatu

jako ekwiwalent czasu
zaoszczędzonego przez
personel pielęgniarstwa
w ciągu roku¹

Podnieś jakość intensywnej terapii

Centricity High Acuity Critical Care pomaga zwiększyć efektywność pracy oddziału w celu poprawy wyników.

1

Zapewnienie lepszych wyników leczenia

- **Lista Pacjenta**
Szybka ocena kluczowych wskazań pacjenta (takich jak ciężkość, ostrość stanu, automatyczne wyniki, flagi kontrolne) w celu usprawnienia procesu przyjęcia/triażu i umożliwienia personelowi ustalenia priorytetów.
- **Kontrola bezpieczeństwa leków**
Zwiększ bezpieczeństwo pacjentów i unikaj niepożądanych zdarzeń związanych z interakcjami lekowymi dzięki opcjonalnej integracji z certyfikowaną bazą danych leków.²
- **Wbudowane protokoły**
Dostosuj protokoły (takie jak zlecenia badań laboratoryjnych i pobieranie próbek krwi, protokoły rentgenowskie i opieka nad ranami), aby zachować spójność swojej praktyki.

2

Pomoc w skupieniu się na priorytetach

- **Wsparcie decyzji klinicznych**
Wykorzystanie danych i modułu ekspertyzy klinicznej.³ Spersonalizowane strategie opieki mogą być dostosowane do konkretnych potrzeb w zakresie zarządzania żywieniem, ochroną płuc i leczeniem zaburzeń czynności nerek.
- **Priorytetyzacja opieki/powiadomienia kliniczne**
Bądź na bieżąco z aktualnym stanem pacjentów dzięki powiadomieniom klinicznym, które pomogą zespołowi skupić się na najbardziej krytycznych pacjentach i odpowiednich działaniach terapeutycznych.
- **Podejście narządowe i funkcjonalne**
Uzyskaj pełny dostęp do danych dotyczących poszczególnych elementów, takich jak: trendy, bilans płynów, zautomatyzowane źródła i wiele innych. Identyfikuj problemy i śledź postępy.

3

Poprawa codziennego przepływu pracy

- **Analiza danych***
Pomaga poprawić wyniki kliniczne i operacyjne poprzez: monitorowanie wskaźników KPI, śledzenie rozliczeń oraz wskaźników finansowych i wiele innych. Wszystko to dzięki dedykowanemu narzędziu analityki biznesowej.
- **Zintegrowane zarządzanie zleceniami**
Zwiększenie wydajności i zgodności w zamawianiu terapii, leków i czynności związanych z opieką dzięki integracji ze szpitalnymi systemami informatycznymi. Zlecenia mogą być wstępnie zaplanowane, a przypomnienia o zadaniach pozwalają zachować ciągłość pracy.
- **Widok ciała**
Zarządzaj procedurami pacjenta za pomocą interaktywnego modelu ciała. Standardowe interwencje można skonfigurować w celu szybszego dokumentowania.

Element Platformy Centricity High Acuity

Centricity High Acuity Critical Care jest częścią platformy Centricity High Acuity. Nasze zintegrowane podejście ma na celu zapewnienie ciągłości opieki w środowisku przedoperacyjnym, śródoperacyjnym, pooperacyjnym a także na oddziałach Intensywnej Terapii, jak również interoperacyjności z innymi systemami informatycznymi i urządzeniami.

Interoperacyjność



Anestezjologia

Dokumentacja



Intensywna Terapia

High Acuity Care insights



→ Skontaktuj się z przedstawicielem handlowym GE HealthCare, aby uzyskać więcej informacji.

O GE HealthCare Technologies Inc.

Firma GE HealthCare to wiodący dostawca innowacyjnych technologii medycznych, diagnostyki farmaceutycznej i rozwiązań cyfrowych, których celem jest dostarczanie zintegrowanych rozwiązań, usług i analiz danych, aby podnieść wydajność szpitali, zwiększyć efektywność personelu medycznego, zapewnić bardziej precyzyjne terapie oraz przyczynić się do poprawy zdrowia i zadowolenia pacjentów. Dzięki ponad 125-letniemu doświadczeniu w obsłudze pacjentów i świadczeniodawców, GE HealthCare rozwija spersonalizowaną, zintegrowaną i pełną empatii terapię, jednocześnie upraszczając ścieżkę opieki nad pacjentem. Wspólnie działamy na rzecz stworzenia świata, w którym opieka zdrowotna nie ma granic. Więcej informacji na stronie www.gehealthcare.com.

Zapraszamy do śledzenia nas na LinkedIn, X (wcześniej Twitter) oraz Insights aby być na bieżąco z najnowszymi wiadomościami lub do odwiedzenia naszej strony internetowej <https://www.gehealthcare.com/> w celu uzyskania dodatkowych informacji.

Obrazy w tym dokumencie są reprezentatywnymi przykładami, które mogą się różnić w zależności od konfiguracji.

Firma GE Healthcare zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w parametrach i funkcjonalnościach omówionych w niniejszym dokumencie oraz do zaprzestania produkcji opisanego produktu w dowolnym czasie, bez uprzedniego ostrzeżenia i bez żadnego obowiązku przekazania takich informacji. Nie stanowi to oświadczenia, gwarancji ani dokumentacji dotyczącej prezentowanego produktu lub usługi. Ilustracje służą celom informacyjnym, a konfiguracja użytkownika może się różnić.

Niniejsze informacje nie stanowią porady prawnej, finansowej, kodeksowej ani regulacyjnej w związku z korzystaniem z produktu lub usługi. Wszelkie tego typu porady należy konsultować z profesjonalnymi doradcami. Korzystanie z produktów GE HealthCare nie powinno pomijać ani zastępować wymaganej opieki nad pacjentem, w tym interwencji personelu medycznego. Produkty i usługi GE HealthCare nie kodują procedur medycznych. Obowiązek dokładnego kodowania spoczywa na świadczeniodawcy lub specjalście ds. rozliczeń.

Centricity High Acuity Anesthesia & Critical Care jest urządzeniem medycznym klasy IIa w Unii Europejskiej. Nie wszystkie produkty lub funkcje są dostępne na wszystkich rynkach.

Referencje:

1. Opis przypadku ze szpitala uniwersyteckiego North Midlands NHS. Wyniki mogą się różnić w zależności od użytkownika.
2. Bazy danych leków i aptek różnią się w zależności od kraju. Nie wszystkie funkcje są dostępne na wszystkich rynkach.
3. Wymaga modułu powiadomień klinicznych, który wspiera użytkownika w identyfikacji potencjalnych zdarzeń klinicznych.

*Wymaga High Acuity Care Insights

© 2024 GE HealthCare. Centricity jest znakiem handlowym firmy GE HealthCare. GE jest znakiem handlowym General Electric Company użytym na podstawie licencji na znak handlowy.

JB00760PL